**Index of Claims** 

Αp	pl	icatio	n/Con	troi	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination GORONZY ET AL.

10/630,344

Examiner

Art Unit

David A. Saunders, PhD

1644

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

Z	Non-Elected					
ı	Interference					

A	Appeal
0	Objected

							,		_	<u>'</u>
Cla	Date									
Final	Original	90%	26/06	14/07						
		14/24	1/2/2	3/18	_			_	_	
	-	17	1	=	⊢	⊢	ـ	₩	-	
2	2	#	1	4	┡	┞	╄		-	1
2	3	₩	₩-	1		ļ	<u> </u>	├-	<u> </u>	
14	1 2 3 4 5	H	H	Н	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	▙	<b>⊢</b>
39	5	Н	Н	₽	_	<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	
6	6	Н	Н	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	╙	
7	7 8	H	Н	╙	├	_	├-	├-		
18	9	H	Н	H		-	-	├-	-	-
17	40	₩	Н	Н	<u> </u>	⊢	-	├-	H	$\vdash$
10	10	₩	H	+	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
112	12	₩	+	╁	┝	$\vdash$	├	⊢	├	Н
12	12	#	╁	H	-	⊢	$\vdash$	├		$\vdash$
<u>, u</u>	14	╫	H	+	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
1	15	11	H	+	$\vdash$	<del>  .</del>	<del>  -</del>	├-	$\vdash$	$\vdash$
110	16	#	Н	+	_	$\vdash$	$\vdash$	┼─	1-	Н
23 4 96 78 9 10 112 13 14 15 16 17 18 19	17	††	11	1	H	-	<del> </del>	$\vdash$		Н
14	18	H	Н	+	_	Н	1	1	$\vdash$	H
16	19	Н	포	$\stackrel{\boldsymbol{\leftarrow}}{=}$	_	$\vdash$	$\vdash$	1	_	Н
1-1-1	20	V	F	_	_	$\vdash$	┢	$\vdash$	r	Н
	21	Г	П		_		Т	Г		
	22	Г				Т		Г	-	-
	23	Π					Г	Г		
	24									
L	25	L					L	L		
	26	<u> </u>				L	_	<u> </u>	_	Ц
<u> </u>	27	╙	Щ			_	<u> </u>	_	_	
	28	<u> </u>	Н		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
-	29	_	H		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
<u> </u>	30	<u> </u>	Н		_	<del> </del>	<u> </u>		L	Н
	30	├-	$\vdash$		_	_	$\vdash$	-	⊢	⊢⊢
<u> </u>	36	$\vdash$	$\vdash$	-	_	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢┤
$\vdash$	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31 32 33 34 35	$\vdash$	$\vdash$	-	-	⊢	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	⊢┤
	35	<del>                                     </del>	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H
	36	<del> </del>	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
·	37		М	_		$\vdash$	T	-	$\vdash$	$\vdash$
	38	Т	Н	_	_	$\vdash$	T	T	<u> </u>	H
	39		П	$\neg$		<del>                                     </del>	Г	Ι		П
	40									
	41									
Ш	42								匚	
$\square$	43	_	Ш	_		L	_	L	<u> </u>	Щ
$\sqsubseteq$	44	Щ	Щ	_		L	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
<u> </u>	45	<u> </u>	$\sqcup$	_			$ldsymbol{f eta}$	L		Ш
	46		$\mid - \mid$				<u> </u>	_	L	Щ
$\vdash \vdash$	47		$\vdash \vdash$	_			H	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	48		$\vdash \dashv$	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ
	49		$\vdash$			<u> </u>	-	H		Н
لـــــا	50	1	1				ı			

Cla	aim	Date									
			Т	Т	Т	T	Ī	Г	T	Т	
Final	Original ·										
<b></b>	51	_		-	-	├-	-	-	├	┝	
-	===	├	├	╀	╂	1	⊢	├-	├	₩	
<b> </b>	52	<u> </u>	-	<u> </u>	┡	1	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ļ.	
<u></u>	53	ļ.,	<u> </u>	┖	_		<u> </u>	┖	_	<u> </u>	
<u> </u>	54	L			L		L			L	
	55	Ľ	<u></u>	L				<u> </u>			
	56			Г	Π		T -		Π		
	57		П	Г	Π		Г	Г	П	T	
	58					Т			T	$\vdash$	
	59	_	-	<del> </del>	H	Ι-	$\vdash$	H	-	<del>                                     </del>	
	60	Ι-	$\vdash$	<u> </u>	┢	├-	-	-	╁	╁╌	
-	61	-	├	-	╁	╁┈	-	-	┝	╀─	
<u> </u>	62	-	-	├	Ͱ	├	-	├	-	-	
-	62	-	-	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$		ـــ	
<u> </u>	63	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	64	<b> </b>	<u> </u>	₩	ļ	├_	<u> </u>	_	$\vdash$		
L	65		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	$oxed{oxed}$	$\perp$	
	66	L			L						
<u> </u>	67		_				Ľ.				
	68	L	İ								
	69	·		İ						П	
	70									Г	
	71										
	72	L		Ŀ	L.			L	_		
	73									<u>.                                    </u>	
	74									L	
	75		L_		1						
Ŀ	76		L								
	77		_	L				_		L	
	78		L	_	L			<u> </u>			
	79	_	_	L	L	L					
	80				L	L					
	81										
	82										
	83						Г			П	
	84										
	85		Γ		Π					Г	
	86	-			Γ						
	87										
	88			Π	Γ-	Г					
	89			Г				Т	T	<b></b>	
	90		_	$\vdash$		$\vdash$		_		$\vdash$	
	91		_				_		_	<del>                                     </del>	
	92						_	_			
	93									F	
	94										
	95			_				-		$\vdash$	
	96										
	97										
	98										
	99										
	100										

Cla	aim	Date								
		<del>                                     </del>	Г	Π	T.	Γ	Ť	П	Γ	П
ā	Original			1		1		1		
Final	ū			1						1 1
_	0									1 1
	101	$\vdash$	T	<del>                                     </del>		┢	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	101 102	$\vdash$	T	<del>                                     </del>		t	┢	H	┢	Н
	103	$\vdash$	$\vdash$	_	┢┈	Ι-			<del>                                     </del>	$\vdash$
	104	┪	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	$\vdash$		Н
	105	1	$\vdash$	┢	<u> </u>	T		Н	Т	1.1
	106	_		Т	┢	_	_	$\vdash$	Г	П
	107	$\vdash$				T	· ·			П
	108			Г			Г		$\vdash$	
	109									
	110		$\vdash$							
	111		Г	П		Г	Г			
	112 113			Ĺ		Ĺ		L	$\Box$	
	113									
	114						L			
	115									
	115 116					L	L			
	117									
	118								L	
	119					L				
	120									Ш
-	120 121 122		<u> </u>			_		L	L	Ш
	122		Щ	_	<u></u>	<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}$	L	<u> </u>	Ц
	123				_	_	L	<u> </u>	_	Ш
	123 124 125									Щ
	125	_	,			ļ		<u></u>		Щ
	126 127			_	_	_	<u> </u>		L	Щ
	127			_		_	_		ļ	$\sqcup$
	128 129			٠.		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	$\vdash$
	129						_	-		$\square$
	130			_			<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	131 132					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	133	_	_				<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	133			-		-	<u> </u>	_	⊢	Н
	134 135			$\vdash$		-	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$
	136	Н	-	$\vdash$		$\vdash$	_	-	-	$\vdash$
	137	Н	Н	_	-		-	_	┝	Н
	137 138	-	Н	_		-	-	-	-	Н
	139	-	Н	_	_	-	-	_		Н
	140			-		$\vdash$	_			Н
	141			H		$\vdash$		-	$\vdash$	Н
	142		$\neg$	$\vdash$		$\vdash$	-		H	H
	143		$\dashv$	Н			-	_		Н
	144	$\vdash$	$\vdash$			H			H	H
	145		$\dashv$	Н		$\vdash$			-	Н
	146		$\neg$		_	Н				H
	147	-	$\neg$	$\vdash$	_	Н	-			$\vdash$
	148			$\vdash$						H
	149	$\dashv$	$\neg$	$\vdash$	ᅥ	H			H	$\vdash$
	150		$\neg$			П			Н	$\sqcap$
		_			_	ш		ئے		لـــا